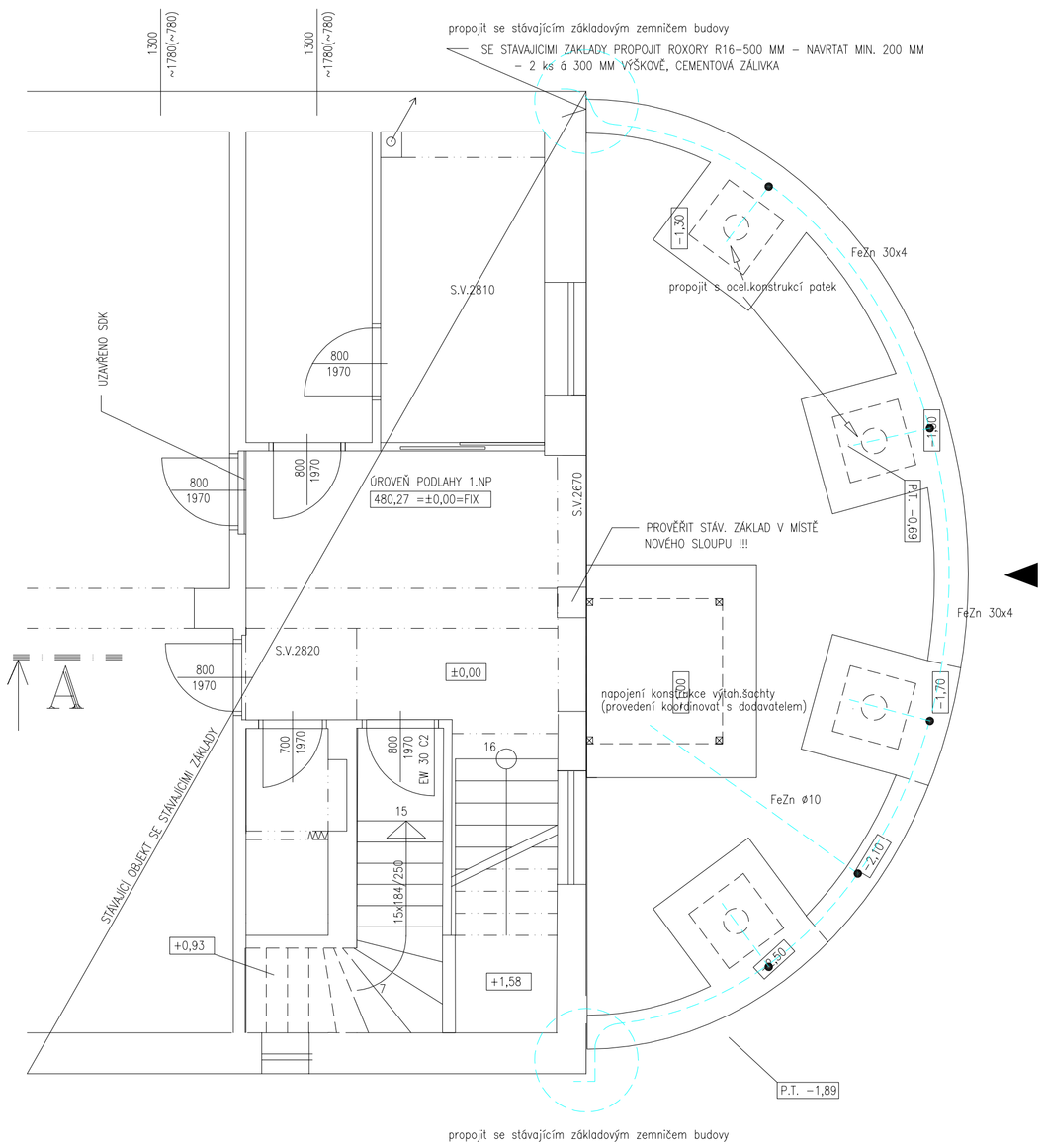
ZÁKLADY
M 1:50



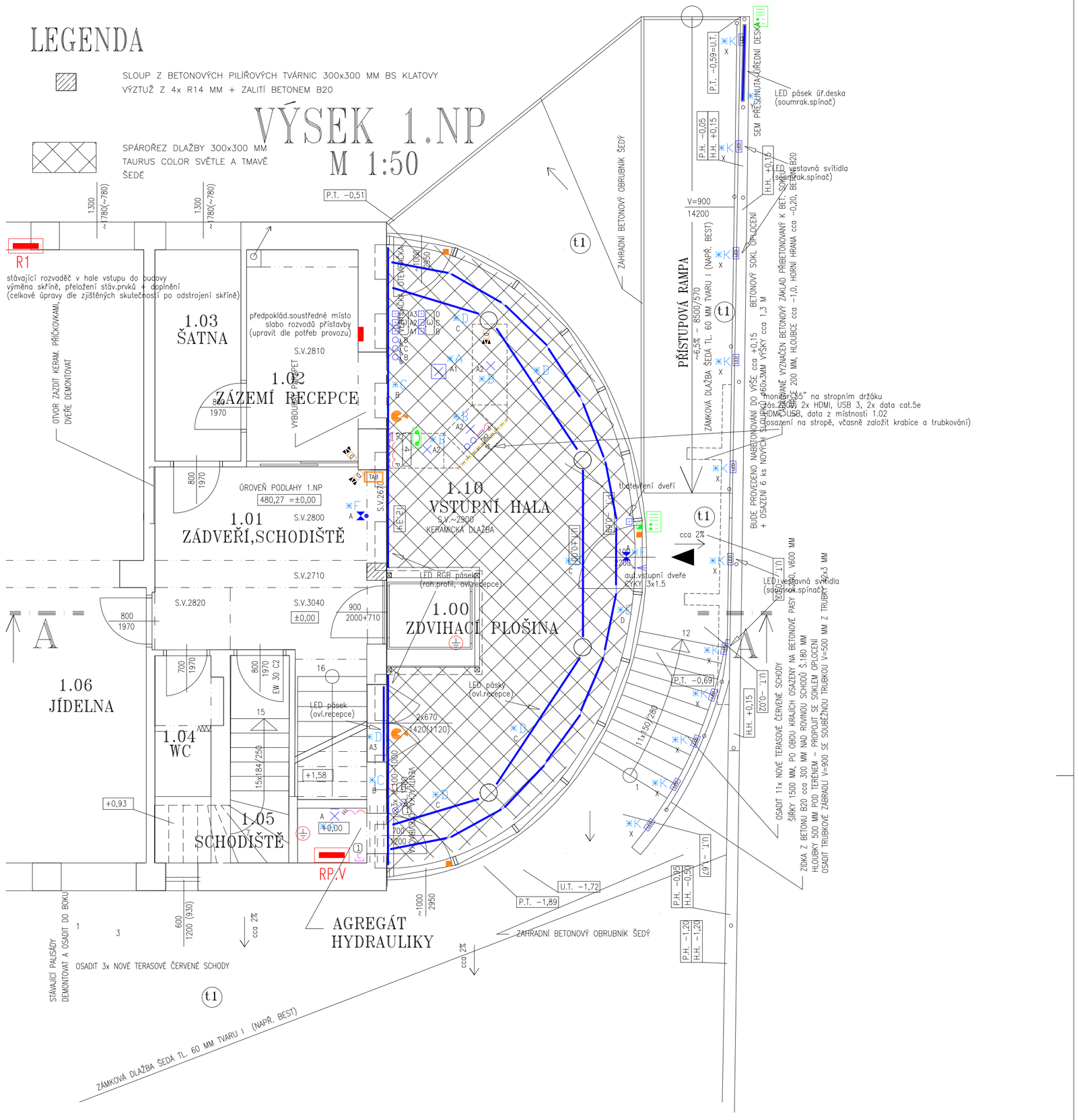
propojit se stávajícím základovým zemničem budovy

LEGENDA

SLOUP Z BETONOVÝCH PILÍŘOVÝCH TVÁRNIC 300x300 MM BS KLATOVY
VÝZTUŽ Z 4x R14 MM + ZALITÍ BETONEM B20

SPÁROŘEZ DLAŽBY 300x300 MM
TAURUS COLOR SVĚTLE A TMAVĚ ŠEDÉ

VÝSEK 1.NP
M 1:50



Tabulka silnoproudých prvků

znak	název	ks
	Vypínač jednopólový podsvícený	1
	Tlačítko	7
	Stmívač osvětlení	3
	Zásuvka 230V/16A – jednoduchá	4
	Zásuvka 230V/16A – s ochr. proti přepětí	2
1	Rámeček pod zásuvky a vypínače 1–násobný	3
3	Rámeček pod zásuvky a vypínače 3–násobný	2
4	Rámeček pod zásuvky a vypínače 4–násobný	2
	Zásuvka třífázová /400V	1
	Osvětlovací těleso	3
	Osvětlovací těleso nástěnné	1
	Osvětlovací těleso stropní	1
LED	Osvětlení noční orientační /LED	11
	Nouzové svítidlo stropní	1
	Nouzové svítidlo nástěnné	1
	Rozvaděč (všeobecně)	2
	Ochranné pospojení	2

Tabulka slaboproudých prvků

znak	název	ks
	Zásuvka počítačové sítě /1xRJ45	1
	Zásuvka strukturovaných rozvodů /2xRJ45	2
12:34	Hodiny jednotného času – digitální (displej)	1
	Tablo el.vrátného/videovrátného	2
	Domácí telefon/videotelefon pro el. vrátného	1
	Elektrický zámek	1

Tabulka zabez. techniky - EZS

znak	název	ks
	Magnetické čidlo otevření	3
	Čidlo rozbití skla	2
DF	Čidlo duální	3
TAB	Tablo EZS	1

LED pásek vč.příslušenství

TABULKA OSVĚTLOVACÍCH TĚLES /úprava

znak	popis	celkem
*A	stropní zář. svítidlo přisazené 2x26W	2
*B	závěsné svítidlo 1x60W	3
*C	stropní LED RGB pásek vč. roh.AL lišty a přísl.	2
*D	stropní LED pásek vč. strop.AL lišty a přísl.	6
*E	stropní LED pásek 230V vč. příchytek a přísl.	1
*F	svítidlo zář. stropní/nástěnné, orientační 11W/1hod.	1
*K	vestavné LED svítidlo vč přísl.	9
*L	LED pásek vč. nást.AL lišty a přísl.	1
*M	LED pásek 230V vč. příchytek a přísl.	–

VEŠKERÁ ZAŘ. SVÍTIDLA S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘADNÍKEM!!!
VEŠKERÁ SVÍTIDLA DODAT VČETNĚ ZDROJU A PŘÍSLUŠENSTVÍ!!!

Použít LED pásky s vysokou svítivostí (min. 2000lm/m) a podáním barev min. CRI 90, všechny okruhy stmívatelné.

Veškeré rozvody /vyjma hlavního přívodu po fasádě/ uloženy pod omítkou/v konstrukcích!!!

AD1 AE1 Prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 (mimo prostory označené)

Soustava 3+PE+N 400/230V, 50Hz TN-S
Ochrana před nebezpečným dotykem odpojením od zdroje

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM (ČSN 33 2000-4-41 ed.2)
411.2 – POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
– IZOLACE, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

411.3 – POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
– OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
– AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
– DOPLŇKOVÁ OCHRANA – PROUDOVÝ CHRÁNIČ

AUTORIZACE: PARÉ:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. JIŘÍ LEJSEK	KRESLIL: VÁCLAV ŠÍMA	PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST Ing. Jiří LEJSEK AUTORIZOVANÝ INŽENÝR V OBORU POZEMNÍ STAVBY HÁJKOVA 369/11, SUŠICE
INVESTOR: SOŠ a SOU SUŠICE, U KAPLIČKY 761, 342 01 SUŠICE		FORMÁT: 6 A4
MÍSTO STAVBY: U KAPLIČKY č.p. 761/II, SUŠICE, st.p.č.1268 k.ú. SUŠICE nad OTAVOU		DATUM: ČERVEN 2016
AKCE: OBJEKT ŠKOLY SOŠ a SOU, U KAPLIČKY 761/II, SUŠICE STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA VSTUPU S GALERIÍ		STUPEŇ PD: DSP
		ZAKÁZKA ČÍSLO:
ČÁST: D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ:		ARCHIVNÍ ČÍSLO:
		NÁZEV: SO16_DSP_elektro
VÝKRES: ELEKTRO – VÝSEK 1.NP	MĚŘÍTKO: 1:50	Č. VÝKRESU: D.1.4.4.